

Versijos Nr.: 1,0

Išleidimo data: 16-Lapkričio-2022

Redagavimo data: 16-Lapkričio-2022

Pakeitimo data: 16-Lapkričio-2022

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

**Prekiniam pavadinimui
arba įvardijimui** MOULD PROTECTIVE

Registracijos numeris -

Sinonimai Nėra.

Gaminio kodas UDS000392AE

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai Antikoroziniai produktai

**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** Nežinoma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas CRC Industries UK Ltd.
Adresas Wylde Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
Jungtinė Karalystė
Telefono numeris +44 1278 727200
Faksas +44 1278 425644
el. paštas hse.uk@crcind.com
Interneto svetainė www.crcind.com

Įmonės pavadinimas CRC Industries Europe bv
Adresas Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgija
Telefono numeris +32(0)52/45.60.11
Faksas +32(0)52/45.00.34
el. paštas hse@crcind.com
Interneto svetainė www.crcind.com

**1.4. Pagalbos telefono
numeris** Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

**Neatidėliotina informacija
apsinuodijus** +370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Hours of operation not provided.)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Fiziniai pavojai		
Aerozoliai	1 kategorija	H222 - Ypač degus aerosolis. H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Pavojus sveikatai		
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	2 kategorija	H315 - Dirgina odą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	3 kategorija	H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Pavojus aplinkai

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis (ilgalaikis) 2 kategorija
pavojus vandens aplinkai

H411 - Toksiška vandens
organizmams, sukelia ilgalaikius
pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklinti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Sudėtyje yra: angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

Teiginius apie pavojų

H222 Ypač degus aerosolis.
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H315 Dirgina odą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261 Venkite įkvėpti rūko/garo.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Reakcijos

Neįgaliotas.

Sandėliavimas

P410 + P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122°F temperatūroje.

Pašalinimo

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.

Papildoma informacija etiketėje

Nėra.

2.3. Kiti pavojai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą. Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai	30 - 60	- 927-510-4	01-2119475515-33	649-328-00-1	
Klasifikacija: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					

Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba (-os).

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

M:M-faktorius

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos. Dujų koncentracijos išreikštos procentais pagal tūrį.

Pastabos apie sudėtį

Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija	Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją. Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.
4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas	
Įkvėpimas	Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos	Nusivilkite užterštus drabužius. Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
Patekus į akis	Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta
Prarijus	Prarijus, kas nėra tikėtina, kreipkitės į gydytoją arba skambinkite apsinuodijimų kontrolės centrui. Išskalauti burną.
4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Galvos skausmą. Pykinimas, vėmimas. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir skausmą.
4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Prižiūrėti nukentėjusį (-ią). Simptomai gali būti uždelsti.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai	Ypač degus aerolis.
5.1. Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO ₂).
Netinkamos gesinimo priemonės	Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	Turinys suslėgtas. Pakuotė, kurioje yra slėgis, gali sprogti veikiamo šilumos ar liepsnos. Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.
5.3. Patarimai gaisrininkams	
Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams	Gaisrininkai privalo naudoti standartines apsaugines priemones, įskaitant liepsną sulaikantį apsiaustą, šalną su veido skydu, pirštines, guminius batus, ir, uždaroje erdvėje, SCBA.
Specialios priešgaisrinės procedūros	Patraukite pakuotes iš gaisro ploto, jei tai galite padaryti be rizikos. Pakuotės turėtų būti vėsintos vandeniu, kad nepakiltų garų slėgis. Esant masyviam gaisrui krovinio teritorijoje, jei įmanoma, naudokite rankomis nevaldomą žarnos laikiklį arba hidromonitorių. Priešingu atveju leiskite gaisrui degti.
Specifiniai metodai	Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos. Gaisro ir sprogo metu nekvėpuoti dūmais.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius. Venkite įkvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą.
Pagalbos teikėjams	Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Venkite įkvėpti rūko/garo. Išvėdinkite uždaras erdves prieš patekdam į jas. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui. Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje.
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės	Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	Sustabdykite pralaidą, jei tai galite padaryti be rizikos. Patraukite balioną į saugią ir atvirą vietą, jei pralaidos pataisyti nepavyksta. Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkymas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Galinčias degti medžiagas (medį, popierių, alyvą ir kt.) laikykite atokiau nuo išsiliejusios medžiagos. Medžiaga nesimaišo su vandeniu ir pasklinda vandens paviršiuje. Neleiskite patekti į vandentakius, kanalizacijas, rūsius ar uždaras teritorijas. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu. Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą. Medžiagas laikykite tinkamoje, uždengtoje ir pažymėtoje talpoje.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius	Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje. Kaip naikinti atliekas, žr. SDL 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Slėginis indas. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Nenaudokite, jei nėra purškimo mygtuko arba jis sugadintas. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant įkaitintos medžiagos. Nerūkykite naudojimo metu, arba kol apipurkštas paviršius visiškai neišdžius. Nepjaukite, nevirinkite, nelituokite, negręžkite, nešlifukite pakuočių ir saugokite jas nuo šilumos, liepsnos, kibirkščių ir kitų uždegimo šaltinių. Visa darbui su produktu naudojama įranga turi būti įžeminta. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės. Venkite įkvėpti rūko/garo. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Vengti ilgalaikio poveikio. Jei įmanoma, reikia naudoti uždaroje sistemoje. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspaukite. Nenaudoti ir nelaikyti šalia atviros ugnies, karščio ar kito uždegimo šaltinio. Ši medžiaga gali kaupti elektrostatinį krūvį, kuris gali sukelti kibirkštį ir tapti užsidegimo šaltiniu. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SDL 10 Skyrių).

Saugojimo klasė (TRGS 510): 2B (Aerzolių balionėliai ir žiebtuvėliai)

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

Lietuva . OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distillates (Nafta), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	IPRV	1 mg/m3	Dūmai ir rūkas.
	TPRV	3 mg/m3	Dūmai ir rūkas.

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio Nesukeliantio Lygio (DNEL) vertės

Darbuotojai

Komponentai	Vertė	Vertinimo rodiklis	Pastabos
Vazelinas (CAS 8009-03-8)			
Ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus	2,7 mg/m3		
Ilgalaikis, sisteminis, per odą	5,8 mg/kg		

Prognozuojamas poveikio nesukeliantis koncentracijas (PNEC)

Nėra.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio. Įrenkite akių plovimo punktą ir saugos dušą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendra informacija

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinius). Naudokite EN 166 standartą atitinkančią akių apsaugą.

Odos apsauga

- **Rankų apsauga** Naudokite tinkamas apsaugines pirštines. Atsparumo chemikalų sunkimuisi laikas privalo būti ilgesnis nei visas produkto naudojimo laikas. Jeigu darbas truks ilgiau, nei prasiskverbs chemikalai, praėjus tam tikram laikui pirštines būtina pakeisti naujomis.

- **Kita apsauga** Rekomenduojamos nitrilo pirštines. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas. Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.

Kvėpavimo organų apsauga Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė. (A tipo filtras)

Apsauga nuo terminių pavojų Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Higienos priemonės Laikykitės visų medicininės priežiūros reikalavimų. Naudojant nerūkyti. Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinus drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti.

Poveikio aplinkai kontrolė Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Ventiliacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų. Siekiant sumažinti emisijas iki priimtino lygio gali reikėti naudoti dūmų šalinimo įrenginius, filtrus ar atlikti procesų įrangos inžinerines modifikacijas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	Skystis.
Forma	Aerozolis.
Spalva	Geltona.
Kvapas	Tirpiklis.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nėra.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	94 °C (201,2 °F)
Degumas	Nėra.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba – apatinė (%)	1 %
Sprogumo riba – viršutinė (%)	9,4 %
Pliūpsnio temperatūra	-4,0 °C (24,8 °F)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	> 200 °C (> 392 °F)
Skilimo temperatūra	Nėra.
pH	Netaikoma.
Kinematinė klampa	Nėra.
Tirpumas	
Tirpumas (vandenyje)	Netirpus vandenyje
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)	Nėra.
Garų slėgis	Nėra.
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Santykinis tankis	0,74 g/cm ³ 20 °C
Garų tankis	Nėra.
Dalelių charakteristikos	Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Garavimo greitis	Nėra.
VOC	566 g/l

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas	Šis gaminys yra stabilus ir nereakcingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose.
10.2. Cheminis stabilumas	Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.
10.4. Vengtinios sąlygos	Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros. Sąlytis su nesuderinamomis medžiagomis.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Stiprūs oksidatoriai.
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Anglies oksidai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija	Vielas vai maisijuma arodekspozicija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.
Informacija apie tikėtinus poveikio būdus	
Įkvėpimas	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Galvos skausmą. Pykinimas, vėmimas. Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.
Patekus ant odos	Dirgina odą.
Patekus į akis	Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikiną dirginimą.
Prarijus	Prarijus gali sukelti diskomfortą. Nepaisant to, nemanoma, kad įkvėpimas yra pagrindinis poveikio kelias.
Simptomai	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Galvos skausmą. Pykinimas, vėmimas. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir skausmą.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai alkanai		
Ūmus		
Įkvėpimas		
LC50	Žiurkė	23,3 mg/l
Per burną		
LD50	Žiurkė	5840 mg/kg
Per odą		
LD50	Žiurkė	2920 mg/kg
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Dirgina odą.	
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas	Tiesioginis kontaktas su akimis gali sukelti laikiną dirginimą.	
Kvėpavimo takų jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Odos jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Kancerogeniškumas	Gali sukelti vėžį.	
Toksiškumas reprodukcijai	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.	
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Aspiracijos pavojus	Netikėtinas dėl produkto formos.	
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Nėra.	

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės	Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.
--	--

Kita informacija Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
angliavandeniliai C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai		
Vandens		
<i>Lėtinis</i>		
Vėžiagyviai	NOEC Dafnija	0,17 mg/l, 21 dienos
<i>Ūmus</i>		
Vėžiagyviai	EC50 Dafnija	3 mg/l, 48 val.
Žuvis	LC50 Žuvis	> 13,4 mg/l, 96 val.
12.2. Patvarumas ir skaidomumas	Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)	Nėra.	
Biokoncentracijos koeficientas (BCF)	Nėra.	
12.4. Judumas dirvožemyje	Nėra duomenų.	
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.	
12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės	Šio produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių savybių, kurios daro poveikį aplinkai pagal REACH 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai kiekis 0,1 % ar didesnis.	
12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis	Gaminio sudėtyje yra lakių organinių junginių, kurie turi fotocheminio ozono sudarymo potencialą. GWP: 1	

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos	Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokia medžiaga ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).
Užteršta pakuotė	Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
ES atkritumu kodas	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
Išmetimo būdai / informacija	Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Turinys suslėgtas. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspauskite. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.
Specialūs perspėjimai	Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

ADR	
14.1. JT numeris	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	Aerozoliai, degieji
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	
Klasė	2.1
Susiję pavojai	Neįgaliotas.
Label(s)	2.1
Pavojaus Nr. (ADR)	Neįgaliotas.
Tuneliu ribojimo kodą	D
ADR/RID - klasifikacijos kodas:	5F
14.4. Pakuotės grupė	Neįgaliotas.
14.5. Pavojus aplinkai	Taip
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

IATA

14.1. JT numeris	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	Aerozoliai, degieji
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	
Klasė	2.1
Susiję pavojai	Neįgaliotas.
14.4. Pakuotės grupė	Neįgaliotas.
14.5. Pavojus aplinkai	Taip
ERG Kodas	10L
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
Kita informacija	
Keleivinis ir krovininis lėktuvas	Leidžiama su apribojimais.
Tik krovininis lėktuvas	Leidžiama su apribojimais.

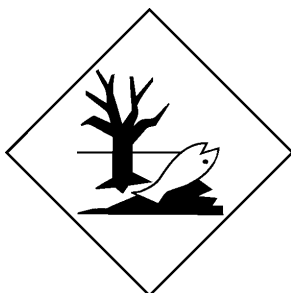
IMDG

14.1. JT numeris	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	Aerozoliai, degieji, JŪRŲ TERŠIMO ŽIDINYS
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	
Klasė	2.1
Susiję pavojai	Neįgaliotas.
14.4. Pakuotės grupė	Neįgaliotas.
14.5. Pavojus aplinkai	
Jūros teršalas	Taip
EmS	F-D, S-U
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nenustatytas.

ADR; IATA; IMDG



Jūros teršalas



Bendra informacija IMDG reglamentuojamas jūros teršalas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II priedėlis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 1 dalis su pakeitimais
Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 2 dalis su pakeitimais
Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 3 dalis su pakeitimais
Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V priedėlis su pakeitimais
Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais
Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą
Neįtraukta.

Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais
Neįtraukta.

Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais
Neįtraukta.

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais
Neįtraukta.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės, su pakeitimais
Neįtraukta.

Kiti teisės aktai

Šis gaminytis klasifikuojamas ir ženklinaamas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai

Pagal Direktyvą 92/85/EEB su vėlesniais papildymais ir pataisymais nėščios moterys neturėtų dirbti su šiuo produktu, jeigu yra bent mažiausias poveikio pavojus.

Jauniems žmonėms iki 18 metų amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais. Laikytis nacionalinių teisės aktų dėl darbininkų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio keliamo pavojaus darbe pagal Direktyvą 2004/37/EB.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpų sąrašas

ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų transportu.

ADR – Europos sutartis dėl tarptautinių pavojingų krovinių vežimo keliais.

ADR: Europos Sutartis Dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais.

ATE: Acute Toxicity Estimate (Ūmaus Toksiškumo Įvertis) pagal REGLAMENTĄ (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)).

CAS: Chemical Abstract Service (Cheminių Medžiagų Santrumpų Registravimo Tarnyba).

Didžiausia Riba: Trumpalaikio Poveikio Didžiausios Ribos vertė.

CEN – Europos standartizacijos komitetas.

CLP: Classification, Labeling and Packaging (Klasifikavimo, Ženklavimo ir Pakavimo)

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.

GWP: Global Warming Potential (Visuotinio Atšilimo Potencialas).

IATA: International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija).

IBC Kodas: Tarptautinis Kodeksas dėl Laivų, Gabenančių Nesupakuotas Pavojingas Chemines Medžiagas, Konstruktijos ir Įrangos.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values - Germany (Slenkstinės ribinės vertės - Vokietija)).

MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.

PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Cheminių Medžiagų Registracija, Įvertinimas ir Autorizacija) (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl Cheminių Medžiagų Registracijos, Įvertinimo, Autorizacijos ir Apribojimų).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės)).

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

STEL – trumpalaikio poveikio riba.

TLV: Threshold Limit Value (Slenkstinė Ribinė Vertė).

TWA: Time Weighted Average (Vidutinė Vertė per Darbo Dieną).

LOJ: Lakūs organiniai junginiai.

vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

STEL: Short-term Exposure Limit (Trumpalaikis Ribinis Poveikis).

Nuorodos

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Nėra.

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 Dirgina odą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija

Nėra.

Mokymų informacija

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

Atsisakymas

CRC Industries Europe UK Limited neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimės. Visa tai prisiima naudotojas. Šiame duomenų lape pateikta informacija yra pateikiama remiantis geriausia šiuo metu turima praktika ir sukauptomis žiniomis. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus primentų tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui. Gaminiais taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, leidimų suteikimo ir apribojimų (REACH) (kiekvienam atveju su pakeitimais ir papildymais) bei kiti galiojantys teisės aktai. Importuojamo gaminio atitiktį privalo užtikrinti importuotojas arba tolesnis naudotojas. Šalies valstybine (-ėmis) kalba (-omis) pateiktas saugos duomenų lapas negarantuoja atitikties toje šalyje taikomiems reikalavimams.